

Notice  
 sur les  
 Travaux scientifiques  
 de

M<sup>r</sup> G. Hayem

Agrégé de la Faculté de Médecine,  
 Médecin des Hôpitaux,  
 Directeur Adjoint du Laboratoire  
 d'Anatomie pathologique.



Décembre 1876.





## Titres scientifiques.

Interne des hôpitaux (1866 - 1869).

Membre de la Société anatomique (1864).

Membre de la Société médicale d'observation (1865).

Membre de la Société de Physiologie (1866).

Lauréat de l'Internat, Médaille d'Argent (1866),

Médaille d'or (1867).

Lauréat de la Faculté de Médecine, Médaille d'argent,  
(thèse 1868).

Préparateur du laboratoire d'anatomie pathologique (1869)

et Directeur-Adjoint du même laboratoire (1873).

Agrégé de la Faculté de Médecine (Section de Médecine  
1873) - (1<sup>er</sup> de la promotion).

Médecin des hôpitaux (1872).

Cours de Clinique médicale fait à la Charité (suppléance  
de M<sup>le</sup> le Professeur Bonillaud (1874-75).

Vice-président de la Société Anatomique (1875).

Fondateur et Directeur de la Revue des Sciences  
médicales en France et à l'Étranger (1873).



## Travaux scientifiques.

---

### I. Maladies du système nerveux.

(Anatomie - Anatomie pathologique - pathologie expérimentale - Clinique.)

---

1 Étude sur le tissu interstitiel des parties blanches du système nerveux, en commun avec M<sup>s</sup> Magnan (Journal de l'anatomie 1867, p. 107).

---

2 Études sur les diverses formes d'encéphalite (Anatomie et physiologie pathologiques). Thèse de Paris 1868 avec 2 planches.

---

3 De la paralysie générale précisée d'une affection de la moelle, rapport sur la candidature de M<sup>s</sup> Magnan à la Soc. méd. d'observation 1865, p. 122.

---

4 Anévrisme d'une branche de l'artère sylvienne gauche avec hémorragie intra-cérébrale.  
Comptes rendus de la Soc. de biologie 1866.

---

5 Hémorrhagies cérébrales liées à l'artério-sclérose et à diverses espèces d'anévrismes du système vasculaire de l'encéphale. Comptes rendus de la Soc. de biologie 1866.

---

6 Note sur un cas de névrome méningé (cérébrome) développée dans l'épaisseur du cerveau. Comptes rendus de la Soc. de biologie 1866.

---



7 De la paralysie ascendante aiguë, Comptes rendus de la Soc. médicale d'observation, gaz. des hôpitaux, 1867.

8 Sur la thrombose paratérale du tronc basilaire comme cause de mort rapide (Arch. de phys. normale et path. avec 1 planche 1868 p. 270).

9 Glio. sarcomes de la pie-mère. Oblitération des artères sylviennes et de leurs branches. - Ramollissement cérébral consécutif (Arch. de phys. normale et path. 1869).

10 Note sur un cas d'atrophie musculaire progressive avec lésions de la moelle (Arch. de phys. normale et path. 1869 avec 1 pl.)

11 Ent. Atrophie musculaire progressive (dict. encyclop. des sciences médicales 1876).

12 Deux observations de méningite cérébro-spinale tuberculeuse (Comptes rendus de la Soc. de biologie 1869).

13 Observation pour servir à l'histoire des tubercules de la moelle épinière (Arch. de phys. norm. et pathol. 1873. p. 431-445).

14 Des hémorrhagies intra-rachidiennes (Mém. d'opérations 1876).

15 Lésions de la moelle épinière consécutives à l'arrachement de nerf sciatique (Comptes rendus de la Soc. de biologie 1873 p. 286. - Pachyméningite spinale hémorrhagique chez le lapin (Ibid. p. 222).





16. Des altérations de la moelle consécutives aux lésions des nerfs. (Comptes rendus de la Soc. de Biol. 1876 p. 757) - et communication relative aux altérations médullaires provoquées par les lésions des nerfs (Soc. de biologie 1875 p. 289).

---

17 Des altérations de la moelle consécutives à l'arrachement du nerf sciatique chez le lapin (Arch. de phys. norm. et path. avec 1 pl. 1873 p. 504).

---

18 Sur les altérations de la moelle consécutives à l'arrachement et à la résection du nerf sciatique chez le lapin (Comptes rendus de l'Acad. des sciences 1874).

---

19 Note sur deux cas de lésions cutanées consécutives à des sections de nerfs (Arch. de phys. norm. et path. 1873 p. 212).

---

20 Ulcérations intestinales consécutives à la section de la moelle épinière, en commun avec M. Liouville (Comptes rendus de la Soc. de Biol. 1870, p. 113).

---

21 Notes sur les lésions des nerfs des moignons d'amputés. (Soc. anat. 1875 p. 684, et 1876 p. 230).

---

22 Note sur deux cas de myélite aiguë centrale et diffuse (Arch. de phys. norm. et path. avec 2 pl. 1874, p. 603).

---

23 Observation d'ataxie locomotrice avec symptômes céphaliques, atrophie musculaire - examen de la moelle et du



bulbe; lésions des origines du trijumeau (Comptes Rendus de la Soc. de biologie 1876).

24 Phlébite suppurée des sinus crâniens consécutive à un érysipèle de la face (bull. soc. anat. 1871, pl. 11).

25 De la méningite comme complication de l'érysipèle de la face - Leçon clinique faite à la Charité (France médicale 1878 et tirage à part).

26 Tumeur sarcomateuse du médiastin - compression des pneumogastriques et des récurrents (Arch. de phys. 1869).

27 Diverses observations concernant les maladies de l'encéphale: hémorragies méningées - sarcomèdes méningées - ramollissements dus à des embolies ou à des thromboses cérébrales (bull. soc. anat. 1864-65).

## II - Des altérations et des maladies des muscles.

28. Note sur les altérations des muscles dans les fièvres et particulièrement dans la variole (Mém. de la Soc. de Biol. 1866).

29 Recherches sur les rapports existant entre la mort subite et les altérations vasculaires du cœur dans la fièvre typhoïde (Arch. de phys. norm. et path. 4 planche 1869).



30 Pathogénie des hémorrhagies musculaires dans les fièvres graves ( *Soc. de biol.* 1869) - Néalose aiguë des muscles dans la variole ( *ibid.* ).

---

31. Des myosites symptomatiques ( *Arch. de phys. norm. et path.* 1870. 71 avec 5 planches ).

---

32. De la cicatrisation des muscles à la suite des sections sous-cutanées ( *Comptes rendus Soc. biol.* 1870, p. 53 ).

---

33 Des altérations musculaires dans les maladies chroniques ( *Congrès médical tenu à Londres en 1873 et mém. de la Soc. de biol.* 1874 ).

---

34 Altérations musculaires consécutives à la paralysie infantile ( *Comptes rendus Soc. de biol.* 1869 ).

---

35 Considérations générales sur les maladies du système musculaire à fibres striées - Des inflammations des muscles. Des atrophies musculaires ( *Art. du Dict. encycl. des sciences médic.* 1876 ).

---

III - Recherches anatomico-pathologiques et expérimentales sur l'inflammation, l'infection purulente et la septicémie.

---

36 Note sur la suppuration étudiée sur le mésentère, la langue et le poumon de la grenouille ( *Mém. de la Soc. de biol. et de méd. 1870* ).

---



37. Note sur les phénomènes consécutifs à la stase veineuse, observés sur les membranes natatoires de la grenouille, et la possibilité de l'hémorrhagie par diapnoë. (Mém. Soc. Biol. 1869).

---

38. Note sur l'état de l'épithélium des vaisseaux du mé-  
sentère irrité ( Soc. de Biol. 1869).

---

39. Note sur le mécanisme de la suppuration présentée  
par M. Nulpian à l'acad. de Médec. le 25 Janvier 1870 (tir. à part  
avec autres notes sur ce sujet).

---

40. Description Des premières phases des abcès métastatiques  
du foie (Compt. rend. Soc. Biol. 1870).

---

41. Circulation des leucocytes et Dépôt de ces éléments dans les  
nécesses à la suite d'une injection de liquide irritant contenant du  
cinabre chez le chien. ( Soc. de Biol. 1870).

---

42. Des embolies capillaires sous la psychémie (Gaz.  
Hébdomadaire 1871).

---

43. Expériences sur la septicémie (Comp. rend. Soc. de Biol.  
1872 pp. 53, 55, 262).

---

44. Recherches histologiques sur l'infection purulente ( Soc.  
de Biol. 1873 p. 1).

---

45. Exam. microscop. du foie dans un cas d'infect. purulente ( Soc. Anat. 1873 p. 95).

---





#### IV - Recherches anatomiques et anatomo-pathologiques sur le sang.

46. Sur les mouvements amiboïdes observés particulièrement dans le sang ; en commun avec M. Kœnig (Arch. gén. de méd. jan. juill. 1874).

47. Sur un nouveau procédé pour compter les globules du sang ; en commun avec M. A. Nachet. (Note présentée par M. Gosselin, Compt. rend. ac. sc. 21 nov. 1873).

48. De la numération des globules du sang - Leçon faite à la Clinique (Gaz. hebdomas. 1875 p. 290).

49. Des caractères anatom. du sang dans les anémies (Cours 1875 présenté par M. Vulpian - Compt. rend. acad. sc. 10 juill. 1876).

50. Recherches sur le pouvoir colorant du sang chez l'homme sain et chez les anémiques (Compt. rendus <sup>1<sup>er</sup> et 2<sup>es</sup> vol.</sup> acad. sc. 10<sup>er</sup> Nov. 1876).

51. De l'action du fer dans l'Anémie - Note présentée par M. Vulpian (Compt. rend. ac. sc. 10<sup>er</sup> Nov. 1876.)

52. L'examen de la sérosité des réticulées prouvé démontre que le sang ne renferme pas d'acide urique dans quelques maladies aiguës ou chroniques (Soc. de Biol. 1876).

#### V - Maladies générales

##### § 1<sup>er</sup> Purpura et leucémie

53. Lésion des artères dans deux cas de purpura hémorrhagica.



(*Soc. de biologie* 1870 p. 24).

54 Observation de purpura hæmorrhagica (Malaria de Walloff) avec lésion Des artères et du foie (*Soc. de biol.* 1876 p. 232).

55 Note sur l'anatomie pathol. du ténin (*Mém. de la Soc. de biol.* 1877).

56. Relation clinique de l'épidémie de scorbut observée à la Charité, particulièrement dans le service de M. Boinnet, pendant les mois de Janvier et Mars 1871. (*Gaz. hebdo.* 1871 et tir. à part).

## §2. Diverses.

57 Recherches anatom. sur le choléra. Deux notes in. *Union médicale* (*Soc. médic. des hôpitaux*). 1874.

58 Affections rhumatismales suraiguës : Chorio, endo-péricardite etc. (*Soc. méd. d'obs. gaz. des hôpitaux* 1865).

59 Observation de diphtérie buccale et pharyngée (*Gaz. hebdo.* 1871).

60 Note sur l'épidémie de gastro-entérite ulcéreuse qui a régné pendant le siège de Paris (*Soc. de biol.* 1871).

61 Des manifestations cardiaques de la fièvre typhoïde et de la gangrène fœbra dans cette maladie - leger quelques faits à la Charité (*Revue médicale* 1875 et tirage à part).



### §. 3. - Dégénérescences - Tumeurs - Cancer.

62. Étude sur deux cas de dégénérescence amyloïde ou cirrose.  
(Mém. de la Soc. de Biol. 1865).

63. Observation de dégénérescence amyloïde généralisée (Soc. de Biol. 1865) - Dégénérescence amyloïde du tissu cellulo-adipeux (Compt. rend. Soc. Biol. 1865) - Dégénérescence amyloïde du tube digestif (Compt. rend. Soc. Biol. 1865) - Rétention d'un calcul dans le basinet - Atrophie rénale - Cystite purulente, Dégénérescence amyloïde (Tr. anat. 1862).

64. Note sur un cas de tumeur ganglionnaire comprimant la trachée, pour servir à l'histoire de l'engorgement des ganglions bronchiques chez l'adulte (Gaz. heb. 1866 <sup>(106)</sup> n° 6).

65. Tumeurs du testicule chez les enfants, rapp. fait à la Soc. anat. 1865.

66. Cancer encéphaloïde du rein droit - Cancer du cœur. Nœux fibreux flottans dans l'intérieur du ventricule droit; cancer du poumon - (Union médicale) 1866).

67. Sarcome embryonnaire du poumon droit; sarcome des ganglions du médiastin; oblitération de la veine cave supérieure par bourgeonnement sarcomateux dans sa cavité - Sarcome primitif du tendon rotulien droit; ou commun avec M<sup>r</sup> Graue - (Union Méd. Soc. de Biol. 1875 et gaz. méd. p. 298).



68. Observ. de maladie d' Addison avec altérations caractéristiques des capsules surrénales (*exam. microsc.*) bull. Soc. anat. 1875 p. 577.)

## VI - Maladies du Cœur et des Artères.

69. Anévrisme de la crosse de l'aorte; compression de la veine Cave supérieure et oblitération partielle de cette veine. (bull. Soc. anat. 1863 p. 109.)

70. Ramollissement cérébral dû à de nombreuses embolies sous le point de départ, a été trouvé dans une tumeur polyépithélioïde implantée sur une ulcération athéromateuse de l'artère brachio-céphalique. (bull. Soc. anat. 1864 p. 506.)

71. Note sur un cas d'endo-péricardite ulcéreuse à forme typhoïde, en commun avec M<sup>r</sup> Duguac. (Soc. de Biol. 1865.)

72. Plusieurs observ. de maladies du cœur et de l'aorte. (bull. Soc. anat. 1865.)

73. De l'endocardite végétante aortique avec oblitération de l'aorte; observ. et rapp. sur la communication de M<sup>r</sup> Cazalis (Société anat. 1875 p. 63.)

74. Mort subite par rupture de l'oreillette gauche. (Soc. de Biol. 1877 p. 209.)

## VII - Maladies de l'Appareil respiratoire.

75. Des bronchites (pathologie générale et classification) (thèse d'aggrégation 1869.)





76. Mort subite par embolies pulmonaires ayant pour point de départ une phlébite veineuse ( Soc. de biol. 1870. p. 161) - Embolies pulmonaires et mort subite consécutives à des coagulations viscoses formées dans des veines variqueuses non inflammées pendant le cours d'une pneumonie ( Soc. de biol. 1871) - épi-thélioma à cellules cylindrique du corps de l'utérus - thrombose avec phlébotomes dans les plexus ovariens - embolies pulmonaires et mort subite, en commun avec M. Graux ( Bull. Soc. anat. 1874 p. 477 ).

77 Gangrène de la plèvre consécutif à une broncho-pneumonie - perforation pleuro-pulmonaire; empyème, élimination de la plus grande partie de la plèvre viscérale en commun avec M. Graux ( Bull. Soc. anat. 1874 p. 313 ).

### VIII - Maladies du tube digestif.

78 Exam. microscop. concernant un cas de gastrite phlegmonieuse ( Bull. Soc. anat. 1865 ).

79 Compression du rectum et étranglement interne par un kyste de l'ovaire retenu par des adhérences multiples ( Soc. anat. 1868 ).

80 Recherches histologiques sur la cirrhose hypertrophique du foie ( Soc. biol. 1873 ). Contribution à l'étude de l'hépatite interstitielle chron. avec hypertrophie du foie ( cirrhose hypertrophique ). ( Arch. de phys. norm. et path. 1874 avec L. pl. p. 125 ) - Observation de cirrhose hypertrophique avec ictère, exam. microscop. du foie. ( Bull. Soc. anat. 1875 p. 401 ).



81. Kyste hydatique du foie surcra. Dans les vases bichaux, coliques hépatiques - Angiocholite avec accès fébriles intermittents - en commun avec M. l'œuvre interne (bull. soc. anat. 1874 p. 146).

---

#### IX - Maladies des Os et des Articulations.

---

82. Lésion double et incomplète du radius en avant (bull. soc. anat. 1864 p. 67)

---

83. Plusieurs observations sur le mal de Bell, et les affections tuberculeuses des os avec dégénérescence amyloïde (bull. soc. anat. 1865).

---

#### X. Zoologie comparée.

---

84. Note sur deux cas de sclérose osseuse coïncidant avec une pneumonie parasitaire, observés sur le Canard ( Soc. de biol. 1873 p. 295. 300).

---

85. Échinia d'une variété particulière trouvée dans le gros intestin d'un Canard ( Soc. de biol. 1874 p. 252).

---

86. Lésions parasitaires simulées des tubercules miliaires chez une poule - (bull. soc. anat. 1875).

---